



Desarrollo de Software VII

Proyecto # 2 [mismos grupos proyecto #1] – Prof. Regis Rivera

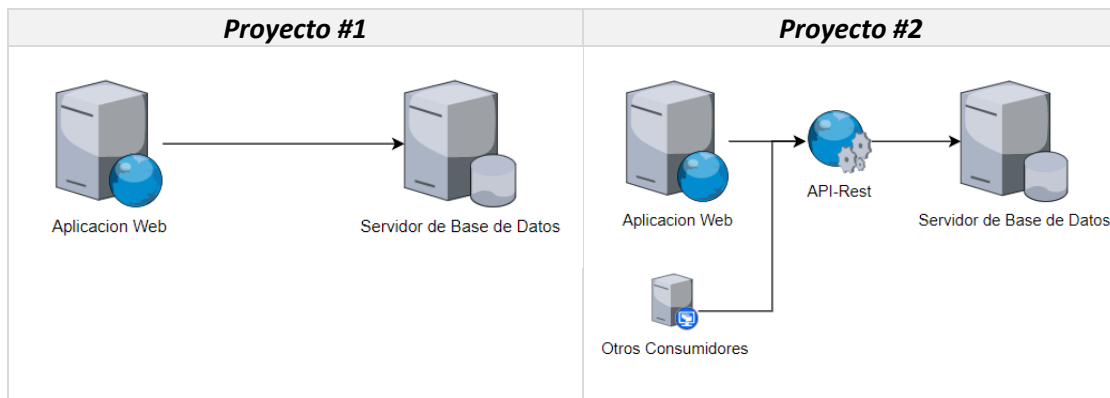
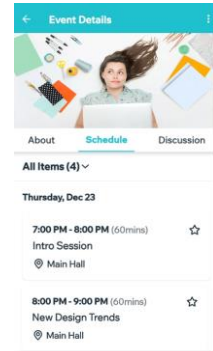
Aplicaciones web en PHP con integración con API-Rest



Agenda Digital v2.0

Aspectos Generales

- Crear un API-Rest que interactúe con las tablas de la base de datos de su proyecto #1 mediante las mismas acciones ejecutadas desde su aplicación web de su proyecto #1
- Toda interacción desde su aplicación web del proyecto #1 será realizada mediante el nuevo API-Rest creado
- No debe haber interacción directa entre su aplicación web del proyecto #1 y la base de datos de su proyecto #1, solo a través del nuevo API-rest creado
- No ajustar funcionalmente su aplicación web del proyecto #1, dejarla tal cual está y fue mostrado/entregado semanas atrás. El único ajuste es la interacción con el back-end mediante el nuevo API-Rest creado
- Tomar de referencia la creación del API-Rest del laboratorio 17.



Entrega

- Entregar aplicación (comprimida) en la asignación Proyecto 2 publicada en el grupo en MS Teams
- Entregar URL de repositorio en github donde colaboraron todos los miembros del grupo (recordar es solo 1 repositorio por grupo)
- Fecha y hora de entrega referenciada en asignación en MS Teams
- El proyecto es de carácter grupal, serán los mismos grupos del proyecto #1. Favor solo hacer los ajustes solicitados a nivel back-end, no es necesario cambios funcionales sobre su proyecto actual.

Presentación

- Mostrar diagrama(s) de arquitectura (de alto nivel) original (como fue creado originalmente en el proyecto #1) VS el nuevo (como fue ajustado incluyendo la integración del nuevo API-Rest de su proyecto #2)
- Explicar con algunas viñetas solamente aspectos generales de su código fuente
- Solo expondrá un integrante del grupo
- Presentar: API-Rest y ajustes realizados en su aplicación web del proyecto #1 para que consuma el nuevo API-Rest
- Responder dudas sobre lo presentado y/o código fuente (de ser necesario)

